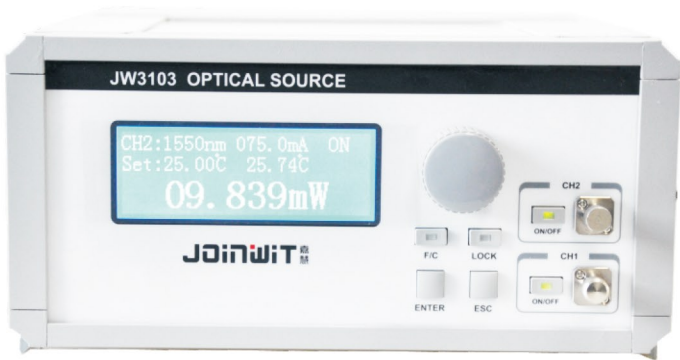


JW3103 高稳定度稳定光源



产品特点

- 1. 输出功率稳定度高;
- 2. 波长稳定性好, 多波长供选择, 适应范围广;
- 3. 可根据需要开关指定波长光源通道, 两个通道同时输出;
- 4. 带ATC,APC电路;
- 5. 多项安全保护功能, 可靠性极高;
- 6. 仪器采用高质量金属外壳, 确保仪器性能不受生产环境下;
- 7. 输出光功率可调;

产品概述

JW3103高稳定度光源通过独特的自动光功率控制(APC)技术和自动温度控制(ATC)技术, 输出功率稳定性高和波长稳定性好, 多种波长组合, 能满足客户多重需求,既可实现单一波长的输出也可实现双波长同时输出。 广泛用于光通信、光传输、光纤传感等领域中的科研、生产和工程等领域, 是科研与生产厂商理想的仪器。

技术指标

| 规格型号        | JW3103                                                  |
|-------------|---------------------------------------------------------|
| 光源指标参数      |                                                         |
| 最大输出功率 (mW) | 10                                                      |
| 激光器类型       | DFB或定制                                                  |
| 工作波长 (nm)   | 1310,1550nm或定制                                          |
| 输出回波损耗 (dB) | >45                                                     |
| 输出功率稳定性     | ± 0.005 ( 15min/10mW,25℃)<br>± 0.025 ( 8 Hour/10mW,25℃) |
| TEC稳定度 (℃)  | ± 0.1                                                   |
| TEC工作范围 (℃) | 20~30                                                   |
| 光源接口        | FC/APCFC/PC可选)                                          |
| 显示屏         | LCD                                                     |
| 电源 (V)      | AC 90~260                                               |
| 工作温度 (℃)    | 0~50                                                    |
| 存储温度 (℃)    | -40~80                                                  |
| 体积 (mm)     | 120 x 260 x 300                                         |
| 重量 (Kg)     | <4                                                      |

订购信息

